

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	30	16	10	13	15	30	51	138	173	244	281	314	412	406	351	365	377	312	290	225	190	126	116	52	4,537	
02	34	14	13	9	14	29	51	97	150	232	373	380	470	481	425	429	419	384	255	194	125	73	41	24	4,716	
03	21	12	9	7	37	104	222	418	387	315	311	327	344	327	361	433	520	481	364	231	129	74	42	32	5,508	
04	13	11	7	12	30	116	242	408	400	298	277	266	291	336	318	465	512	487	319	228	166	85	41	24	5,352	
05	15	10	7	13	34	89	251	426	454	309	308	357	345	372	470	481	569	572	369	307	212	104	57	35	6,166	
06	19	9	7	11	46	98	255	431	424	327	299	349	367	352	424	503	560	535	398	278	201	127	66	45	6,131	
07	28	9	5	8	21	89	180	389	380	334	342	345	367	401	461	572	536	461	356	273	216	134	117	48	6,072	
08	32	12	16	9	16	53	94	157	318	420	486	493	513	537	571	560	542	459	374	290	215	143	134	65	6,509	
09	27	18	11	8	11	23	61	84	162	247	431	414	533	566	551	543	538	533	457	365	245	129	58	34	6,049	
10	13	7	13	12	40	100	245	423	406	374	362	407	392	416	466	565	592	568	420	286	216	93	51	35	6,502	
11	17	6	10	14	38	106	252	456	464	326	327	323	369	315	415	525	542	540	331	297	219	92	60	31	6,075	
12	16	7	6	13	33	121	249	450	467	324	337	330	345	372	513	517	552	596	414	276	203	96	53	20	6,310	
13	23	14	4	14	36	94	230	440	435	340	286	345	362	378	429	532	501	540	386	260	182	125	50	44	6,050	
14	15	13	9	11	24	91	204	397	396	372	338	408	461	481	497	607	569	604	473	381	285	159	107	62	6,964	
15	32	13	8	14	35	79	118	168	346	538	622	585	685	687	566	721	732	654	501	338	262	185	139	68	8,096	
16	42	23	9	8	15	49	65	131	201	338	485	467	530	612	613	555	536	435	330	283	196	114	43	22	6,102	
17	14	13	5	20	35	103	257	475	424	360	361	365	358	357	442	501	546	551	334	211	163	99	43	30	6,067	
18	15	10	11	18	25	105	249	436	429	285	254	278	275	314	335	414	487	488	332	199	170	90	44	34	5,297	
19	18	8	9	17	36	98	236	452	458	331	330	321	316	329	422	499	587	572	401	237	236	111	60	29	6,113	
20	11	4	9	12	33	104	244	476	471	366	355	311	384	406	441	584	590	628	391	285	212	139	82	32	6,570	
21	30	20	11	11	23	82	189	295	411	334	346	414	417	465	432	588	594	531	433	317	220	215	106	59	6,543	
22	29	23	16	9	29	66	230	183	288	415	449	500	546	519	554	600	537	478	383	339	264	172	144	108	6,881	
23	48	19	12	9	23	56	69	126	208	357	415	442	560	564	508	434	395	411	298	271	204	117	77	50	5,673	
24	27	13	8	13	30	103	245	453	426	339	351	357	374	377	425	529	653	618	429	257	204	93	49	41	6,414	
25	26	6	10	10	46	109	288	485	432	349	352	349	402	350	477	561	711	713	462	304	215	127	43	44	6,871	
26	20	10	10	11	32	123	294	456	486	356	352	368	377	386	503	536	603	676	456	350	232	119	56	40	6,852	
27	21	10	9	16	39	113	269	480	473	381	348	411	363	414	485	564	649	633	441	305	266	199	77	41	7,007	
28	28	20	9	10	37	93	268	447	465	386	453	466	478	535	620	684	651	626	535	400	312	248	199	77	8,047	
29	45	21	8	11	34	59	99	211	381	498	562	633	731	704	750	723	729	689	510	457	330	237	166	83	8,671	
30	49	33	21	17	26	48	79	156	311	427	560	651	830	946	795	812	793	716	573	441	297	185	72	36	8,874	
Month Total																										193,019

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	21	10	9	6	4	12	17	70	65	94	132	162	214	191	178	179	200	173	156	115	98	72	63	28	2,269	
02	21	5	7	5	9	8	26	50	74	115	199	188	224	235	207	219	185	160	124	99	62	35	22	14	2,293	
03	15	7	3	1	11	23	59	139	138	135	140	153	161	159	197	241	271	308	250	159	78	42	24	21	2,735	
04	8	8	3	6	5	20	67	131	140	121	110	121	136	167	180	265	307	320	216	160	98	66	25	16	2,696	
05	7	6	2	6	8	16	73	147	158	134	136	156	171	183	243	253	312	358	251	208	133	74	33	16	3,084	
06	15	2	5	3	13	16	74	157	166	133	134	149	179	170	221	260	322	337	261	175	125	89	41	25	3,072	
07	20	5	2	2	4	15	46	142	144	155	170	141	174	200	234	314	326	293	220	165	134	80	62	26	3,074	
08	19	7	9	4	5	29	58	104	129	195	254	251	269	264	302	262	233	215	207	140	101	92	73	33	3,255	
09	13	13	4	3	6	14	38	38	79	120	220	209	317	314	290	261	237	232	204	155	89	54	27	14	2,951	
10	9	4	7	5	10	22	72	150	163	182	178	201	192	207	241	267	318	351	265	162	115	50	30	20	3,221	
11	7	3	4	6	11	17	77	150	178	141	153	145	167	157	201	277	315	359	211	200	138	60	35	18	3,030	
12	10	4	3	3	8	23	76	162	175	126	151	149	165	185	306	295	322	342	239	185	125	66	38	9	3,167	
13	13	6	2	7	8	14	65	152	156	145	138	142	190	195	222	272	272	340	250	178	127	86	31	33	3,044	
14	11	10	4	4	5	16	56	137	172	168	150	198	242	249	269	329	321	413	298	225	148	91	55	29	3,600	
15	19	7	7	5	24	57	75	93	209	314	397	308	358	378	286	331	281	259	211	163	126	79	67	40	4,094	
16	16	12	4	6	7	29	38	74	114	182	263	226	272	316	286	249	221	177	163	120	80	65	21	16	2,957	
17	10	7	2	7	8	25	85	177	176	164	165	154	146	187	233	266	316	345	194	135	103	56	25	19	3,005	
18	10	5	5	8	5	18	74	138	157	118	99	126	136	161	183	220	298	314	236	138	96	58	26	21	2,650	
19	11	5	6	6	8	17	72	165	172	138	135	151	160	170	231	263	325	366	250	160	141	71	25	22	3,070	
20	8	4	6	5	8	23	81	176	205	169	152	137	179	215	257	326	318	341	239	182	135	84	50	17	3,317	
21	22	11	7	4	4	21	48	95	162	134	157	196	222	231	235	320	357	340	251	197	122	89	56	35	3,316	
22	20	15	8	2	17	42	138	76	138	192	236	259	260	294	279	309	263	223	184	147	116	87	71	62	3,438	
23	30	8	4	2	13	39	41	73	112	203	224	214	255	216	207	194	186	198	153	127	91	52	34	26	2,702	
24	19	5	3	4	6	17	74	171	161	145	183	166	181	173	223	280	417	363	215	174	116	54	30	21	3,201	
25	11	2	7	4	11	20	92	189	173	162	145	162	209	171	237	285	452	404	242	198	126	77	20	23	3,422	
26	16	3	5	7	8	24	97	186	177	172	158	165	190	201	282	287	327	423	256	217	112	68	32	22	3,435	
27	9	7	4	8	14	23	93	191	196	184	185	187	178	207	247	290	370	395	269	187	150	83	42	25	3,544	
28	19	10	4	4	10	32	115	214	204	193	247	233	232	291	314	364	365	392	318	210	170	136	84	41	4,202	
29	30	10	5	3	21	40	53	134	221	283	302	325	400	395	380	351	333	301	224	195	134	104	71	38	4,353	
30	23	13	9	6	16	28	53	95	180	252	301	369	426	499	383	369	313	265	218	132	103	52	36	7	4,148	
Month Total																										96,345

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	9	6	1	7	11	18	34	68	108	150	149	152	198	215	173	186	177	139	134	110	92	54	53	24	2,268	
02	13	9	6	4	5	21	25	47	76	117	174	192	246	246	218	210	234	224	131	95	63	38	19	10	2,423	
03	6	5	6	6	26	81	163	279	249	180	171	174	183	168	164	192	249	173	114	72	51	32	18	11	2,773	
04	5	3	4	6	25	96	175	277	260	177	167	145	155	169	138	200	205	167	103	68	68	19	16	8	2,656	
05	8	4	5	7	26	73	178	279	296	175	172	201	174	189	227	228	257	214	118	99	79	30	24	19	3,082	
06	4	7	2	8	33	82	181	274	258	194	165	200	188	182	203	243	238	198	137	103	76	38	25	20	3,059	
07	8	4	3	6	17	74	134	247	236	179	172	204	193	201	227	258	210	168	136	108	82	54	55	22	2,998	
08	13	5	7	5	11	24	36	53	189	225	232	242	244	273	269	298	309	244	167	150	114	51	61	32	3,254	
09	14	5	7	5	5	9	23	46	83	127	211	205	216	252	261	282	301	301	253	210	156	75	31	20	3,098	
10	4	3	6	7	30	78	173	273	243	192	184	206	200	209	225	298	274	217	155	124	101	43	21	15	3,281	
11	10	3	6	8	27	89	175	306	286	185	174	178	202	158	214	248	227	181	120	97	81	32	25	13	3,045	
12	6	3	3	10	25	98	173	288	292	198	186	181	180	187	207	222	230	254	175	91	78	30	15	11	3,143	
13	10	8	2	7	28	80	165	288	279	195	148	203	172	183	207	260	229	200	136	82	55	39	19	11	3,006	
14	4	3	5	7	19	75	148	260	224	204	188	210	219	232	228	278	248	191	175	156	137	68	52	33	3,364	
15	13	6	1	9	11	22	43	75	137	224	225	277	327	309	280	390	451	395	290	175	136	106	72	28	4,002	
16	26	11	5	2	8	20	27	57	87	156	222	241	258	296	327	306	315	258	167	163	116	49	22	6	3,145	
17	4	6	3	13	27	78	172	298	248	196	196	211	212	170	209	235	230	206	140	76	60	43	18	11	3,062	
18	5	5	6	10	20	87	175	298	272	167	155	152	139	153	152	194	189	174	96	61	74	32	18	13	2,647	
19	7	3	3	11	28	81	164	287	286	193	195	170	156	159	191	236	262	206	151	77	95	40	35	7	3,043	
20	3	0	3	7	25	81	163	300	266	197	203	174	205	191	184	258	272	287	152	103	77	55	32	15	3,253	
21	8	9	4	7	19	61	141	200	249	200	189	218	195	234	197	268	237	191	182	120	98	126	50	24	3,227	
22	9	8	8	7	12	24	92	107	150	223	213	241	286	225	275	291	274	255	199	192	148	85	73	46	3,443	
23	18	11	8	7	10	17	28	53	96	154	191	228	305	348	301	240	209	213	145	144	113	65	43	24	2,971	
24	8	8	5	9	24	86	171	282	265	194	168	191	193	204	202	249	236	255	214	83	88	39	19	20	3,213	
25	15	4	3	6	35	89	196	296	259	187	207	187	193	179	240	276	259	309	220	106	89	50	23	21	3,449	
26	4	7	5	4	24	99	197	270	309	184	194	203	187	185	221	249	276	253	200	133	120	51	24	18	3,417	
27	12	3	5	8	25	90	176	289	277	197	163	224	185	207	238	274	279	238	172	118	116	116	35	16	3,463	
28	9	10	5	6	27	61	153	233	261	193	206	233	246	244	306	320	286	234	217	190	142	112	115	36	3,845	
29	15	11	3	8	13	19	46	77	160	215	260	308	331	309	370	372	396	388	286	262	196	133	95	45	4,318	
30	26	20	12	11	10	20	26	61	131	175	259	282	404	447	412	443	480	451	355	309	194	133	36	29	4,726	
Month Total																										96,674

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	21	10	9	6	4	12	17	70	65	94	132	162	214	191	178	179	200	173	156	115	98	72	63	28	2,269	
02	21	5	7	5	9	8	26	50	74	115	199	188	224	235	207	219	185	160	124	99	62	35	22	14	2,293	
03	15	7	3	1	11	23	59	139	138	135	140	153	161	159	197	241	271	308	250	159	78	42	24	21	2,735	
04	8	8	3	6	5	20	67	131	140	121	110	121	136	167	180	265	307	320	216	160	98	66	25	16	2,696	
05	7	6	2	6	8	16	73	147	158	134	136	156	171	183	243	253	312	358	251	208	133	74	33	16	3,084	
06	15	2	5	3	13	16	74	157	166	133	134	149	179	170	221	260	322	337	261	175	125	89	41	25	3,072	
07	20	5	2	2	4	15	46	142	144	155	170	141	174	200	234	314	326	293	220	165	134	80	62	26	3,074	
08	19	7	9	4	5	29	58	104	129	195	254	251	269	264	302	262	233	215	207	140	101	92	73	33	3,255	
09	13	13	4	3	6	14	38	38	79	120	220	209	317	314	290	261	237	232	204	155	89	54	27	14	2,951	
10	9	4	7	5	10	22	72	150	163	182	178	201	192	207	241	267	318	351	265	162	115	50	30	20	3,221	
11	7	3	4	6	11	17	77	150	178	141	153	145	167	157	201	277	315	359	211	200	138	60	35	18	3,030	
12	10	4	3	3	8	23	76	162	175	126	151	149	165	185	306	295	322	342	239	185	125	66	38	9	3,167	
13	13	6	2	7	8	14	65	152	156	145	138	142	190	195	222	272	272	340	250	178	127	86	31	33	3,044	
14	11	10	4	4	5	16	56	137	172	168	150	198	242	249	269	329	321	413	298	225	148	91	55	29	3,600	
15	19	7	7	5	24	57	75	93	209	314	397	308	358	378	286	331	281	259	211	163	126	79	67	40	4,094	
16	16	12	4	6	7	29	38	74	114	182	263	226	272	316	286	249	221	177	163	120	80	65	21	16	2,957	
17	10	7	2	7	8	25	85	177	176	164	165	154	146	187	233	266	316	345	194	135	103	56	25	19	3,005	
18	10	5	5	8	5	18	74	138	157	118	99	126	136	161	183	220	298	314	236	138	96	58	26	21	2,650	
19	11	5	6	6	8	17	72	165	172	138	135	151	160	170	231	263	325	366	250	160	141	71	25	22	3,070	
20	8	4	6	5	8	23	81	176	205	169	152	137	179	215	257	326	318	341	239	182	135	84	50	17	3,317	
21	22	11	7	4	4	21	48	95	162	134	157	196	222	231	235	320	357	340	251	197	122	89	56	35	3,316	
22	20	15	8	2	17	42	138	76	138	192	236	259	260	294	279	309	263	223	184	147	116	87	71	62	3,438	
23	30	8	4	2	13	39	41	73	112	203	224	214	255	216	207	194	186	198	153	127	91	52	34	26	2,702	
24	19	5	3	4	6	17	74	171	161	145	183	166	181	173	223	280	417	363	215	174	116	54	30	21	3,201	
25	11	2	7	4	11	20	92	189	173	162	145	162	209	171	237	285	452	404	242	198	126	77	20	23	3,422	
26	16	3	5	7	8	24	97	186	177	172	158	165	190	201	282	287	327	423	256	217	112	68	32	22	3,435	
27	9	7	4	8	14	23	93	191	196	184	185	187	178	207	247	290	370	395	269	187	150	83	42	25	3,544	
28	19	10	4	4	10	32	115	214	204	193	247	233	232	291	314	364	365	392	318	210	170	136	84	41	4,202	
29	30	10	5	3	21	40	53	134	221	283	302	325	400	395	380	351	333	301	224	195	134	104	71	38	4,353	
30	23	13	9	6	16	28	53	95	180	252	301	369	426	499	383	369	313	265	218	132	103	52	36	7	4,148	
Month Total																										96,345

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	9	6	1	7	11	18	34	68	108	150	149	152	198	215	173	186	177	139	134	110	92	54	53	24	2,268	
02	13	9	6	4	5	21	25	47	76	117	174	192	246	246	218	210	234	224	131	95	63	38	19	10	2,423	
03	6	5	6	6	26	81	163	279	249	180	171	174	183	168	164	192	249	173	114	72	51	32	18	11	2,773	
04	5	3	4	6	25	96	175	277	260	177	167	145	155	169	138	200	205	167	103	68	68	19	16	8	2,656	
05	8	4	5	7	26	73	178	279	296	175	172	201	174	189	227	228	257	214	118	99	79	30	24	19	3,082	
06	4	7	2	8	33	82	181	274	258	194	165	200	188	182	203	243	238	198	137	103	76	38	25	20	3,059	
07	8	4	3	6	17	74	134	247	236	179	172	204	193	201	227	258	210	168	136	108	82	54	55	22	2,998	
08	13	5	7	5	11	24	36	53	189	225	232	242	244	273	269	298	309	244	167	150	114	51	61	32	3,254	
09	14	5	7	5	5	9	23	46	83	127	211	205	216	252	261	282	301	301	253	210	156	75	31	20	3,098	
10	4	3	6	7	30	78	173	273	243	192	184	206	200	209	225	298	274	217	155	124	101	43	21	15	3,281	
11	10	3	6	8	27	89	175	306	286	185	174	178	202	158	214	248	227	181	120	97	81	32	25	13	3,045	
12	6	3	3	10	25	98	173	288	292	198	186	181	180	187	207	222	230	254	175	91	78	30	15	11	3,143	
13	10	8	2	7	28	80	165	288	279	195	148	203	172	183	207	260	229	200	136	82	55	39	19	11	3,006	
14	4	3	5	7	19	75	148	260	224	204	188	210	219	232	228	278	248	191	175	156	137	68	52	33	3,364	
15	13	6	1	9	11	22	43	75	137	224	225	277	327	309	280	390	451	395	290	175	136	106	72	28	4,002	
16	26	11	5	2	8	20	27	57	87	156	222	241	258	296	327	306	315	258	167	163	116	49	22	6	3,145	
17	4	6	3	13	27	78	172	298	248	196	196	211	212	170	209	235	230	206	140	76	60	43	18	11	3,062	
18	5	5	6	10	20	87	175	298	272	167	155	152	139	153	152	194	189	174	96	61	74	32	18	13	2,647	
19	7	3	3	11	28	81	164	287	286	193	195	170	156	159	191	236	262	206	151	77	95	40	35	7	3,043	
20	3	0	3	7	25	81	163	300	266	197	203	174	205	191	184	258	272	287	152	103	77	55	32	15	3,253	
21	8	9	4	7	19	61	141	200	249	200	189	218	195	234	197	268	237	191	182	120	98	126	50	24	3,227	
22	9	8	8	7	12	24	92	107	150	223	213	241	286	225	275	291	274	255	199	192	148	85	73	46	3,443	
23	18	11	8	7	10	17	28	53	96	154	191	228	305	348	301	240	209	213	145	144	113	65	43	24	2,971	
24	8	8	5	9	24	86	171	282	265	194	168	191	193	204	202	249	236	255	214	83	88	39	19	20	3,213	
25	15	4	3	6	35	89	196	296	259	187	207	187	193	179	240	276	259	309	220	106	89	50	23	21	3,449	
26	4	7	5	4	24	99	197	270	309	184	194	203	187	185	221	249	276	253	200	133	120	51	24	18	3,417	
27	12	3	5	8	25	90	176	289	277	197	163	224	185	207	238	274	279	238	172	118	116	116	35	16	3,463	
28	9	10	5	6	27	61	153	233	261	193	206	233	246	244	306	320	286	234	217	190	142	112	115	36	3,845	
29	15	11	3	8	13	19	46	77	160	215	260	308	331	309	370	372	396	388	286	262	196	133	95	45	4,318	
30	26	20	12	11	10	20	26	61	131	175	259	282	404	447	412	443	480	451	355	309	194	133	36	29	4,726	
Month Total																										96,674